

**Заводни број: 50**  
**Датум: 16.01.2017.**

**НАУЧНОМ ВЕЋУ**  
**ИНСТИТУТА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА И ЖИВОТНУ СРЕДИНУ**  
**БЕОГРАД**

У складу са Законом о научно-истраживачкој делатности (“Сл. Гласник РС” 110/2005 и 50/2006-исправка и 18/2010), Правилником о поступку и начину вредновања и квантитативном исказивању научно-истраживачких резултата истраживача (“Сл. Гласник РС” 38/2008), члану 53. Статута Института за заштиту и животну средину, Правилнику о утврђивању услова и предлога за стицање стручних звања и избор у стручна звања, као и на основу одлуке Научног већа Института за заштиту биља и животну средину у Београду, донете на седници од 26.12.2016. године, именовани смо у Комисију за спровођење поступка стицања звања, подношење извештаја и оцене научног и стручног рада кандидата Сање Ђуровић, дипл. инж. технологије, истраживача сарадника Института за заштиту биља и животну средину, Београд, за избор у звање стручни саветник. На основу увида у достављену документацију обавили смо анализу рада кандидата, а Научном већу подносимо следећи

**ИЗВЕШТАЈ**

**1. БИОГРАФИЈА КАНДИДАТА**

Дипл. инж. технологије Сања Ђуровић је рођена 26.03.1979 г. у Осијеку, Р. Хрватска. Гимназију “Иво Лола Рибар” завршила је у Сремској Митровици у периоду 1993-1997 г. 1997 г. уписала је Технолошко-металуршки факултет у Београду, одсек за биохемијско инжењерство и биотехнологију. Исти је завршила 2005 г. са просечном оценом на студијама 8,44 и стекла звање дипломираног инжењера технологије. У току израде дипломског рада (назив: “Испитивање утицаја воде на ензимску синтезу амил-изобутирата у органским растварачима”) вршила је истраживања на тему ензимских реакција и њихове индустријске примене. Стручну праксу обавила је у фабрици “Житопромет-Братство” у Сремској Митровици, на производњи сушене тестенине. Кандидат је 2005 г. уписао последипломске студије на Технолошко-металуршком факултету, смер биотехнологија. 2006 г. кандидаткиња је на основу одлуке Технолошко-металуршког факултета (због потребе усаглашавања са Болоњском конвенцијом), а пошто је положила довољан број испита, прешла на докторске студије. У априлу 2006 г. кандидаткиња похађа курс “Q14-ISO 17025-Мерна несигурност метода испитивања”, Центар за образовање QUALITASS EDUCATION, у Београду. У јулу 2006 г. Сања Ђуровић завршила је курс “Cell

and Tissue engineering”, који је организован на Технолошко-металуршком факултету Универзитета у Београду, у сарадњи са Машинским факултетом и Центром за мултидисциплинарне студије Универзитета у Београду, као и са Одсеком за биохемијско инжењерство Универзитета у Бостону (USA).

Од 17.09.2006. до 30.09.2006 г. боравила је на стручној пракси у Институту «Centro di Ricerca e Sperimentazione in Agricoltura, Basile Caramia», Италија, где је учила методе за детекцију ократоксина А (ОТА) у вину и соку од грожђа. Боравак је организован у склопу истраживачких активности Института (међународни пројекат: „Valorization, sanitation and production of local wines“), ради усвајања методологије одређивања ОТА и због проширења делатности Института.

У периоду 2006-2007, учесник на пројекту „Разрада и увођење нових технологија у производњи висококвалитетне хране и сузбијању нових недовољно познатих штетних организама у биљној производњи 2 БТН 006817 Б, Др Мира Старовић, Министарство науке и технолошког развоја.

У периоду 2008-2011, учесник на пројекту „Оптимизација примене хемијских средстава у заштити биља повећањем ефикасности дијагностичких метода у процени ризика појаве болести, штеточина и корова“ ТР 20051, Др Мира Старовић, Министарство науке и технолошког развоја.

У периоду 2011-2016, учесник на пројекту „Интегрални системи гајења ратарских усева: очување биодиверзитета и плодности земљишта“ ТР 31037, Др Милена Симић, Министарство науке и технолошког развоја.

У периоду 2011-2016, учесник на пројекту „Разрада интегрисаног управљања и примене савремених принципа сузбијања штетних организама у заштити биља“ ТР 31018, Др Вељко Гавриловић, Министарство науке и технолошког развоја.

Почев од 2005 г. Сања Ђуровић је запослена у Институту за заштиту биља и животну средину, Београд, у Лабораторији за фитофармацију и заштиту животне средине, на радном месту истраживача-приправника, а од 17.03.2008 г. на радном месту истраживача-сарадника.

## **2. БИБЛИОГРАФИЈА**

Категоризација радова из међународних часописа извршена је према KobSON-у ([www.kobson.nb.rs.proxy.kobson.nb.rs](http://www.kobson.nb.rs.proxy.kobson.nb.rs)), а радова публикованих у земљи према листи верификованој на Матичном научном одбору за биотехнологију.

### **2.1. Списак радова пре избора у звање истраживач сарадник**

**Зборници међународних научних скупова:**

**Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34):**

1. Stojaković Sanja, Holm, N., Jovanić, P. (2007): Extraction of pesticides residues in soil using inorganic sorbents. *ISWA Anual Meeting, Amsterdam, Proceedings of abstracts*, pp. 706;

**M34=0,5**

### Часописи националног значаја:

#### Рад у водећем часопису националног значаја (M51):

2. Nikolić, B., Milićević, Z., Đurović Sanja, Drinić, G., Jovanović, V., Janjić, V.(2007): Različiti aspekti inhibicije rasteња i fotosinteze kukuruza (*Zea mays* L.) fosfonatnim herbicidom sulfosatom. 4. Dejstvo na biljke rasle u kontrolisanim uslovima. *Zaštita bilja*, Vol. 58 (1-4): 105-121;

**M51=2,0**

#### Рад у научном часопису (M53):

3. Nikolić, B., Drinić, G., Jovanović, V., Janjić V., Stojaković Sanja (2007): Different aspects of inhibition of growth and photosynthesis of maize (*Zea mays* L.) by the phosphonate herbicide sulphosate 1. Root manipulation, *Acta herbologica*, Vol. 16 (1): 29-39;

**M53=1,0**

### Зборници скупова националног значаја:

#### Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (M63):

4. Dinulović Danijela, Stojaković Sanja, Jovanić, P.(2007): Analiza potencijala regeneracije akceptora štetnih materija. „Zbornik radova II-og simpozijuma «Reciklažne tehnologije i održivi razvoj“, str. 300-306, Soko Banja-Beograd, 07-10. oktobar;

**M63=0,5**

#### Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (M64):

5. Stojaković Sanja, Pecikoza Marija, Jovanić, P.(2007): Zero-waste tehnologije, „Zbornik radova II-og simpozijuma «Reciklažne tehnologije i održivi razvoj“, pp. 297, Soko Banja 07-10. oktobar;

**M64=0,2**

## 2.2. Списак радова после избора у звање истраживач сарадник

### Радови објављени у научним часописима међународног значаја:

#### Рад у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком (M24):

6. Nikolić, B., Dodig, D., Jovanović, V., Janjić V., Đurović Sanja (2008): Effects of Temperature and light on induction of Chl a fluorescence in situ: An ecophysiological view. *Arch. Biol. Sci.*, Belgrade, 60 (4): 567-572;

**M24 = 3,0**

## Зборници међународних научних скупова:

### Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M33):

7. Nikolić B., Drinić G., Jovanović V., Waisi H., Milićević Z. and Sanja Đurović (2012) Influence of Root Manipulation on Herbicide Sulphosate Induced Inhibition of Growth and Photosynthesis in Maize (*Zea mays* L.). in: *Proceedings of International Symposium: Current Trends in Plant Protection*, Belgrade 25-28 September 2012, ed. Institute for Plant Protection and Environment, pp. 192-200. ISBN oznaka publikacije: 978-86-910951-1-6; UDK broj rada: 633.15-295.024.

**M33=1,0**

8. B. Nikolić, V. Dragičević, H. Waisi, S. Đurović, Z. Milićević, I. Spasojević and M. Brankov: IMPACT OF ROOT MANIPULATION AND BRASSINOSTEROIDS ON GROWTH, PHOTOSYNTHESIS AND THERMODYNAMICS OF MAIZE AT LOWER TEMPERATURES. in: *PHYSICAL CHEMISTRY 2014, 12<sup>th</sup> International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry* (ISBN 978-86-82475-31-6), eds. Ž. Čupić and S. Anić; September 22-26, 2014, Belgrade, Serbia, pp. 477-481

**M33=1,0**

9. Milivojević D.B., B.R. Nikolić, S. Đurović, H. Waisi, V. Dragičević, G. Drinić: EFFECT OF ARSENIC ON PHOSPHORUS CONTENT IN DIFFERENT ORGANS AND CHLOROPHYLL FLUORESCENCE IN PRIMARY LEAVES OF SOYBEAN. in: „WeBIOPATR2013 Particulate Matter: Research and Management“, *Proceedings from the 4th WEBIOPATR Workshop and Conference, Belgrade, Serbia 2.-4.10. 2013.* (ISBN: 978-86-830

**M33=1,0**

10. NIKOLIĆ B., DRAGIĆEVIĆ Vesna, STOJILJKOVIĆ M., WAISI H., ĐUROVIĆ Sanja, SPASOJEVIĆ I. and SIMIĆ Milena: EFFECT OF DIFFERENT Mo FERTILIZERS on YIELD, CHEMICAL COMPOSITION of SEED and SOME PHYSIOLOGICAL PARAMETERS in TWO SOYBEAN (*Glycine max.* Merr.) CULTIVARS. In: *Book of Proceedings of „AGROSYM 2014“- Fifth International Scientific Agrucultural Symposium* (ISBN 978-99955-751-9-9), ed. Dušan Kovačević, Oktober, 23-26, 2014, Jahorina Mountain (near Sarajevo), Bosnia and Herzegovina, pp. 163-168.

**M33=1,0**

### Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34):

11. Nikolić B., Dodig D., Jovanović V., Marković A. and S. Đurović (2009) The Effect of Fast-Changing Light and Temperature During Solar Eclipse on the Induction of Chla Fluorescence *In Situ* in Wheat. *Book of Abstracts of 5<sup>th</sup> Balkan Botanical Congress* (ISBN 978-86-7078-056-9), Belgrade, pp. 118-119, 2009 (ed. Vladimir Stevanović, Faculty of Biology, University of Belgrade)

**M34=0,5**

12. Marisavljević Dragana, Pavlović Danijela, Pfaf-Dolovac Erika, Đurović Sanja (2010): Soil impoverishment caused by weediness of invasive weed species *Iva xanthifolia* (Giant sumpweed) , *15<sup>th</sup> European Weed Research Society (EWRS) Symposium*, 12-15. juli, Kaposvar, Mađarska, Proceedings pp. 216;  
**M34=0,5**
13. Vesna Dragičević, Bogdan Nikolić, H. Waisi, Milovan Stojiljković, Igor Spasojević and Sanja Đurović: Variations in some antioxidants in soybean grain affected by foliar fertilizers. *Book of Abstracts of 8th International Conference of the Chemical Societies of the South-East European Countries (ICOSECS 8)* (ISBN: 978-86-7132-053-5), Belgrade, pp. 259 (organized by Society of Albanian Chemists et al.; ed. Sofija Sovilj and Aleksandar Dekanski), Serbian Chemical Society, 2013.  
**M34=0,5**
14. Hadi Waisi, Bogdan Nikolić, Vesna Dragičević, Danijela Pavlović, Milorad Vujičić, Sanja Đurović: Influence of brassinosteroid based fertilizer on the germination of two maize hybrids. in: *Book of Abstracts of V Congress of the Serbian Genetic Society* (ISBN 978-86-87109-10-0), ed. Branka Vasiljević and Snežana Mladenović-Drinić, 28 September-02 Oktober 2014, Belgrade (erlier Kladovo), Serbia, pp. VII-69 Poster.  
**M34=0,5**
15. Bogdan Nikolić, Vesna Dragičević, H. Waisi, Milovan Stojiljković, Igor Spasojević, Sanja Đurović and Zoran Milićević: INFLUENCE of DIFFERENT NON-STANDARD FERTILIZERS on YIELD and NUTRITIVE VALUES of SEEDS of TWO SOYBEAN GENOTYPES. in: *COST Action Project FA 0905-„Mineral-Improved Crop Production for Healthy Food and Feed“ Final Conference Proceedings Book*. 17-19 March 2014, Ela Quality Resort, Antalya-Belek, Turkey (ISBN 978-605-4348-72-5), ed. Levent Ozturk, Sabanci University, Istanbul, Turkey, pp. 112-113, 2014.  
**M34=0,5**
16. Hadi Waisi, Bogdan Nikolić, V. Jovanović, Sanja Đurović and Zoran Milićević: The impact of non-standard fertilizers on yield, pomological and biochemical characteristics of apples. *AGRORES 2015, IV International Symposium and XX Scientific-Professional Conference of Agronomists of Republic of Srpska* (ISBN 978-99938-93-30-1), ed. Gordana Đurić, etno willage Stanišići, Bijeljina, Republik of Srpska, Bosnia and Herzegovina, 02 – 06. march 2015., pp. 108.  
**M34=0,5**
17. WAISI H., Nikolić B., DRAGIĆEVIĆ V., ŠAPONJIĆ B., JOVANOVIĆ V., ĐUROVIĆ S.: SOME ASPECTS OF MODE OF ACTION OF BRASSINOSTEROIDS IN MAIZE. *Proceedings of abstracts of 2nd International Conference on Plant Biology and 21st Symposium of the Serbian Plant Physiology Society* (ISBN: 978-86-912591-3-6 SPPS), Petnica, pp. 61-62 (ed. Serbian Plant Physiology Society and Institute for Biological Research „Siniša Stanković“, University of Belgrade), 2015.  
**M34=0,5**

## Часописи националног значаја:

### Рад у водећем часопису националног значаја (M51):

18. Nikolić Bogdan, Goran Drinić, Sanja Stojaković, Vladan Jovanović, Ivica Đalović i Zoran Milićević (2010): Različiti aspekti inhibicije rasteња i fotosinteze kukuruza maize (*Zea mays* L.) uzrokovanih fosfonatnim herbicidom sulfosatom. 5. Manipulacija statusom korena biljaka raslih u kontrolisanim uslovima.-Acta herbologica Vol. 19, No 2, 57-63, ISSN 0354-4311, UDK 632.95.024, Beograd, 2011.

**M51=2,0**

19. Nikolić Bogdan, Vladan Jovanović, Sanja Stojaković, Zoran Milićević, Vaskrsija Janjić i Dejan Dodig (2010): Uticaj fitohormona kinetina na razvoj fitotoksičnog procesa uzrokovanog fosfonatnim herbicidom sulfosatom.-Acta herbologica Vol. 19, No 2, 65-69, ISSN 0354-4311, UDK 632.95.025, Beograd, 2011.

**M51=2,0**

20. Vesna Dragičević, Bogdan Nikolić, Hadi Waisi, Milovan Stojilković, Sanja Đurović, Igor Spasojević, Vesna Perić: ALTERATIONS IN FACTORS THAT AFFECT AVAILABILITY OF MINERAL NUTRIENTS IN SOYBEAN GRAIN INDUCED BY FOLIAR FERTILISING. *Chemical and Biological Technologies in Agriculture*, 2:12 (28 Apr 2015) (<http://www.chembioagro.com/content/2/1/12>; DOI: 10.1186/s40538-015-0034-4;), Special Issue dedicated to: *CEFood 2014: "Food Chain Integration"*, 21 to 24 May 2014, Ohrid, Macedonia.

**M51=2,0**

21. Danijela Pavlović, Bogdan Nikolić, Sanja Đurović, Hadi Waisi, Ana Anđelković and Dragana Marisavljević: Chlorophyll as a measure of plant health: Agroecological aspects. *Pestic. Phytomed.* (Belgrade), 29(1): 21–34 (UDC 581.132:632; DOI: 10.2298/PIF1401021P), 2014.

**M51 = 2,0**

### Рад у часопису националног значаја (M52):

22. Pavlović Danijela, Nikolić, B., Pfaf-Dolovac Erika, Marisavljević Dragana, Milićević, Z., Đurović Sanja (2010): Hlorofil kao indikator reakcije biljaka na herbicide, *Zaštita bilja*, Vol. 61 (2): No 272, 67-86;

**M52=1,5**

23. Nikolić B., Ugrinović M., Đurović Sanja, Zdravković Jasmina i Milićević Z.: Uticaj drugih đubriva i specijalnih proizvoda na hortikulturene biljke. 1. Prinosa i komponente prinosa jabuke i paradajza. *Zaštita bilja* (UDK: 634/635]:631.811; ISSN 0372-7866), 61(4): 301-313, 2010.

**M52=1,5**

24. DANIJELA PAVLOVIĆ, DRAGANA MARISAVLJEVIĆ, LJILJANA RADIVOJEVIĆ, BOGDAN NIKOLIĆ, HADI WAISI, ANA ANĐELKOVIĆ, SANJA ĐUROVIĆ: ANSWER OF WEED POPULATIONS AND CROPS TO GLYPHOSATE. *Zaštita bilja*, (ISSN: 0372-7866; UDC: 632.954.025) Vol. 64 (2), No 284: 82-89, 2013.

**M52=1,5**

**Рад у научном часопису (M53):**

25. Stojaković Sanja (udato: Đurović), Bezbradica, D., Mijin, D., Knežević Zorica, Šiler-Marinković Slavica (2008): The effects of zeolite and silica gel on synthesis of amyl isobutyrate catalyzed by lipase from *Candida rugosa* (Article), HEMIJSKA INDUSTRIJA, Vol. 62 (2): 64-68;

**M53=1,0**

26. Waisi H., Nikolić B., Jovanović V., Đurović S. i Z. Milićević.: Uticaj drugih đubriva i specijalnih proizvoda na hortikulturene biljke. 2. Prinos, pomološke i biohemijske karakteristike plodova jebuka. *Zaštita bilja* (ISSN 0372-7866; UDK: 634.11-181.1), 65(4): 170-175, 2014.

**M53=1,0**

**Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (M64):**

27. Nikolić Bogdan, Dejan Dodig, Vladan Jovanović, Sanja Đurović, Violeta Oro, Zoran Milićević (2011): The effect of diurnal changes of temperature and light (PAR) on the induction of Chla fluorescence in situ. in: Proceedings of abstracts of 19th Symposium of the Serbian Plant Physiology Society, Banja Vrujci 13-15 June 2011, ed. Serbian Plant Physiology Society and Institute for Biological Research „Siniša Stanković“, University of Belgrade, pp. 93. ISBN oznaka publikacije: 978-86-912591-1-2 (SPPS).

**M64=0,2**

28. Nikolić B., Sanja Đurović, Milićević Z., Waisi H. i V. Jovanović (2012) Inhibicija rastenja i fotosinteze kukuruza fosfonatnim herbicidom sulfosatom u uslovima zasenjenog lisnog pokrova. Zbornik rezimea radova XIV-tog Simpozijuma o zaštiti bilja i IX Kongresa o korovima, Zlatibor 28-30 Novembar 2012, izd. Društvo za zaštitu bilja Srbije i Herbološko društvo Srbije, str. 174-175; ISBN oznaka publikacije: 978-86-83017-23-2.

**M64=0,2**

29. Bogdan Nikolić, H. Waisi, Vesna Dragičević, Dragana Marisavljević, Danijela Pavlović, Vladan Jovanović and Sanja Đurović: The effect of different light and nitrogen growth regimes on brassinosteroid activity in maize plants. *Proceedings of abstracts of 20th Symposium of the Serbian Plant Physiology Society* (ISBN: 978-86-912591-2-9 SPPS), Subotica, pp. 49-50 (ed. Serbian Plant Physiology Society and Institute for Biological Research „Siniša Stanković“, University of Belgrade), 2013.

**M64=0,2**

30. H. Waisi, Vesna Dragičević, B. Nikolić, Lana Đukanović, Marija Živanović, V. Jovanović and Sanja Đurović: Preliminary observation of the effect of different concentration of 24-epibrassinolide on germination of seeds of two maize hybrids. in: *Proceedings of abstracts of 20th Symposium of the Serbian Plant Physiology Society* (ISBN: 978-86-912591-2-9 SPPS), Subotica, pp. 33 (ed. Serbian Plant Physiology Society and Institute for Biological Research „Siniša Stanković“, University of Belgrade), 2013.

**M64=0,2**

### **3. АНАЛИЗА НАУЧНИХ РАДОВА КАНДИДАТА**

#### **а) Хемијске технологије у пољопривреди и заштити животне средине**

Радови бр. 1, 4 и 5 спадају у област примене хемијских технологија у области заштите животне средине и тичу се примене различитих метода екстракције штетних материја из супстрата, као и идентификације и квантификације полутаната.

Рад бр. 25 спада у област примене хемијских технологија у биохемијској синтези органских материја, као и идентификацији и квантификацији истих

#### **б) Физиолошке реакције биљака на развојне и срединске факторе**

Ова област (радови бр. 6, 9, 10, 11, 14, 19, 23, 27 и 28) обухвата:

- проучавање деловања различитих екофизиолошких фактора (светлост, температура) на *in situ* фотосинтезу биљака (нативних и гајених) у пољу, чиме се боље карактерише њихова норма реакције у односу на фотоинхибицију, „мајку свих стресова биљака“;
- проучавање клијања семена корова и гајених биљака, чиме се дефинишу услови њиховог преласка из статуса дорманције у интензиван раст карактеристичан за клијање, као и фактори који утичу на те процесе, укључујући и примену различитих хемикалија током процеса клијања семена;
- проучавање деловања абиотских стресова на разне аспекте (принос и компоненте приноса) биопродуктивности биљака, које не обухватају непосредно фотосинтезу и растење биљака, као и карактеризацију носиоца биотског стреса гајених биљака.

#### **в) Реакција биљака на фитотоксични процес узрокован хербицидима, као и реакције биљака на друге групе пестицида**

Ова област (радови бр. 2, 3, 7, 18, 19, 21, 22, 24, 28) обухвата проучавање деловања пре свега фосфонатних, али и других хербицида. Тиме је боље



окарактерисан процес дејства пре свега хербицида поменуте групе, ради њихове рационалније примене. Такође је проучавано дејство других пестицида на принос и заштиту усева, при додатном деловању других фактора, посебице тзв. других ђубрива и специјалних производа.

#### **г) Минерална исхрана биљака**

Ова област рада кандидата (радови бр. 13, 15, 16, 17, 20, 26, 29 и 30) покрива проучавање минералне прихране биљака, са посебним освртом на проучавање деловања прихране микроелементима и тзв. другим ђубривима и специјалним производима на биопродуктивитет (растење и/или принос) и друге физиолошке параметре биљака, у пољским или полуконтролисаним условима.

### **4. АНАЛИЗА СТРУЧНОГ РАДА КАНДИДАТА**

Стручни послови које је досад обављала Сања Ђуровић су послови анализе пестицида приликом процеса њихове нове регистрације, обнове регистрације и увоза у Републику Србију, затим послови анализе вештачких ђубрива приликом прве и каснијих регистрација, као и приликом увоза у Србију и у унутрашњој контроли квалитета агрохемикалија. Такође Сања Ђуровић је обављала послове аналитике токсиколошки значајних нечистоћа у техничким производима пестицида приликом њихове регистрације. Ови послови, обављани током дужег временског периода, обезбедили су Сањи Ђуровић значајно искуство на пољу хемије, као и заштите животне средине. Поред тога, кандидат поседује сертификате који се односе на дату проблематику и вештине потребне да се наведени проблеми квалитетно решавају, што доказујемо списком тих сертификата у прилогу.

Кандидаткиња влада техникама гасне и течне хроматографије (GC, GC-MS, HPLC-DAD, HPLC-MS), као и спектрофотометријским техникама (UV-VIS).

#### **Сертификати и обуке**

1. QI4-ISO 17025-Мерна несигурност метода испитивања (2006)
2. Cell and Tissue Engineering (2006)
3. Обука-методе детекције ократоксина А (ОТА) у вину и соку од грозђа у оквиру међународног пројекта: „Valorization, sanitation and production of local wines“, Италија (2006)
4. TrainMiC-Principles and Applications of Metrology in Chemistry (2014)
5. TrainMiC-Principles and Applications of Metrology in Chemistry (2015)

## 5. КВАНТИТАТИВНА И КВАЛИТАТИВНА ОЦЕНА РЕЗУЛТАТА НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКОГ И СТРУЧНОГ РАДА КАНДИДАТА

Дипл. инж. технологије Сања Ђуровић је у сарадњи са другим ауторима објавила укупно 12 радова у међународним и националним часописима, од чега један рад из категорије М24, пет радова из категорије М51, три рада из категорије М52, три рада из категорије М53. Кандидаткиња је такође објавила и 18 конгресних саопштења на међународним и домаћим скуповима и то четири из категорије М33, осам из категорије М34, један из категорије М63 и пет из категорије М64. Укупан коефицијент научне компетентности публикованих радова кандидаткиње дипл. инж. технологије Сање Ђуровић износи 30.

Табела 1: Резиме библиографије дипл. инж. технологије Сање Ђуровић

Рад у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком М24	1 x М24 (3,0) = 3,0
Саопштење са међународног скупа штампано у целини М33	4 x М33 (1,0) = 4,0
Саопштење са међународног скупа штампано у изводу М34	8 x М34 (0,5) = 4,0
Рад у водећем часопису националног значаја М51	5 x М <sub>51</sub> (2,0) = 10,0
Рад у часопису националног значаја М52	3 x М <sub>52</sub> (1,5) = 4,5
Рад у научном часопису М53	3 x М <sub>53</sub> (1,0) = 3,0
Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини М63	1 x М <sub>63</sub> (0,5) = 0,5
Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу М64	5 x М <sub>64</sub> (0,2) = 1,0
<b>УКУПНО:</b>	<b>30</b>

## 6. ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ

На основу увида у научни и стручни рад кандидата за звање стручног саветника дипл. инж. Сање Ђуровић, налазимо да је иста током каријере дуге једну деценију стекла довољно стручног искуства, што је потврдила низом одговарајућих сертификата, чиме бива у потпуности квалификована да и са научне и стручне стране буде изабрана у звање стручног саветника Института за заштиту биља и животну средину. У том смислу, ова комисија препоручује Научном већу Института за заштиту биља и животну средину да Сању Ђуровић, истраживача сарадника поменутог Института изабере у звање СТРУЧНИ САВЕТНИК, сагласно Закону о научно-истраживачкој делатности ("Сл. Гласник РС" 110/2005 и 50/2006-исправка и 18/2010), Правилнику о поступку и начину вредновања и квантитативном исказивању научно- истраживачких резултата истраживача ("Сл. Гласник РС" 38/2008), члану 53. Статута Института за заштиту и животну средину и Правилнику о утврђивању услова и предлога за

стицање стручних звања и избор у стручна звања Института за заштиту биља и животну средину из Београда.

У Београду, 16.01.2017.

Чланови комисије:

1. Др Богдан Николић, виши научни сарадник  
Институт за заштиту биља и животну средину  
председник комисије



2. Др Данијела Павловић, виши научни сарадник  
Институт за заштиту биља и животну средину  
члан комисије



3. Мр Зоран Милићевић, стручни саветник  
Институт за заштиту биља и животну средину  
члан комисије

